Inde	ex of C	laims	

Applica	tion	(Control	No
" APPIIO			

10/657,057

Reexamination XU ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Elizabeth D. Wood

1755

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date											
Final	Original	5/22/06											
	1	=				_			_				
	2	H											
	2	Н		-					-	\dashv			
<u> </u>	3	Н					_	_		\dashv			
<u> </u>	4	H		\vdash	_				_				
	2	1			_								
	6	Ш								Щ			
		1								\dashv			
	8	Щ		<u> </u>				_					
	9	1								\Box			
	10	Ш								_			
	11	Ш											
	12	1				Ш				Ш			
	13	\perp				$oxed{oxed}$							
	14												
	15												
	16	\coprod											
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29												
	18												
	19												
	20	T											
	21												
	22												
	23												
	24	Ш				L							
	25	Ц								Ш			
	26	Ц	_			_	_			Ш			
	27												
	28	Ш		ļ									
	29	Ш											
	30 31 32 33 34	Ш						_		Ш			
<u> </u>	31	\sqcup		Ш	<u> </u>					Ш			
	32	Ш		Ш		<u> </u>		L		Ш			
	33	Ш								\Box			
	34	Ш	L	<u>L</u> _						Ш			
L	35 36	Ш	_	L		Ш	<u> </u>	Ш.		Ш			
	36	Ш											
	37	Ш					L						
<u> </u>	38 39	Ш								Ш			
<u> </u>	39	Ш		_						Ш			
	40	Ш	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>					
	41	Щ		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
L	42	Щ	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	_	Щ			
<u> </u>	43	Ш	<u> </u>	_		$ldsymbol{le}}}}}}$		_	<u> </u>	Ш			
	44	Щ	_	$oxed{oxed}$									
	45	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		$oxed{oxed}$	ldash	L	L_	L.				
	46	Щ	<u> </u>	_	_	<u> </u>		L_	<u> </u>	L_			
<u> </u>	47	Щ	<u> </u>	_	_	<u> </u>		L_	<u> </u>	Щ			
	48	Ī	<u> </u>			_			L	Ш			
	49		\perp		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>				_			
I	50	ı	ı	1		ı	ı	1	ı	ı			

Cla	im	_				_	Date					l	Cla	im	Ι			. [Date	<u> </u>			\neg
ĺ		Т			Γ.																		
	Original	5/22/06	312210										Final	Original	5/22/06								
7	1	Ŀ				-	\vdash	_	_					51									
	2	Г	П											52									
	3	Г	Ħ		_									53									
	4		Ħ									ĺ		54									
_	5	Г	Ħ			Г		\vdash		\vdash		i	-	55									
\neg	5 6	-	Н					Н						56						_			\neg
\neg	7	Н	H					H						57									\dashv
\dashv	8	H	7	_	 									58	\vdash		_			\vdash			H
	9	H	7		\vdash			\vdash	\vdash	├~				59					\vdash	\vdash			\dashv
-	10	H	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_			60	-					\vdash			\dashv
	11	H	-		┢		 	 	┝			1		61		Н	_			\vdash			\dashv
-	12	H	-					\vdash			-	ł		62			_		\vdash	\vdash	_		-
	13	H	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1		63	 	-	-			H		\dashv	
	14	ℍ	-		\vdash				\vdash		-	1		64			_		 	-			Н
-	15	H	-		⊢									65	-	-	_		\vdash	-	—		
-	16	Н	-				 	┝	⊢	\vdash	\vdash	1		66		-			\vdash	-		\vdash	Н
-	17	H	_		\vdash		┝	\vdash	\vdash	┝	\vdash	ł		67	-	-	_		⊢		_	-	-
		Н	_		\vdash		<u> </u>		├	\vdash	-								┝	 			
	18	H	4		H		H		-	<u> </u>	┡			68	_		-		\vdash		_	\vdash	\vdash
_	19	Н	_		-				├—	<u> </u>	\vdash			69	_					_			\vdash
_	20	Н	Н		 			ļ	ļ		<u> </u>			70		-	_						\vdash
_	21	Ц	Н			ļ		_	<u> </u>	_				71					-	<u> </u>			Н
_	22	Н	Ц		<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>			72	_		_		<u> </u>				\vdash
_	23	Ш	Ц		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>			73					<u> </u>				Щ
	24	L	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>	Į l		74					<u> </u>	<u> </u>			
_	25	Ľ	Ц		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			75		_			_				
	26	L	1		<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	_			76					_				Ш
_	27	L	Ц		_		ļ				<u> </u>			77							<u> </u>		
	28	Ĺ.,	Ц						L	_				78		_			_			Щ	
	29	L	Ц		_	<u> </u>					L			79					<u> </u>				ш
	30	L	L		L.		_	<u> </u>			_			80					ļ				
	31		L					<u> </u>	L		_			81			_						
	32		Ц			L	<u> </u>	L			<u> </u>			82						<u> </u>			
	33	L	Ц		_	_	_				<u> </u>			83					<u> </u>	<u> </u>			
	34	L	Ц		<u> </u>			_						84					<u> </u>	_			
_	35	L	Ц		L_			<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			85		_			<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	36	L	Ц		L	L	<u> </u>		L_	L_				86	L.				<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	37	Ц	Ц					<u> </u>		L	_			87					<u> </u>	<u>L</u>	ļ	Ш	
_	38	Ц	Ц								_			88	_	Ш			<u> </u>				Щ
	39	Ľ	L									1	<u> </u>	89									Ш
	40	L	L			<u> </u>		L_	<u> </u>	_		1		90									
	41	L	L			سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> </u>		_		1		91									Ш
	42	Ĺ	L											92	<u> </u>						L		Ш
	43	Ĺ	L											93	7								Ш
	44	Ĺ												94	Ш	$ar{\Box}$				匚	\Box		
	45	Ĺ	[]											95	Ш					L	L		
	46													96	П						L		
	47		П]		97									
	48	=	Ī		Γ					Γ]		98	\Box								
	49]		99	П								
	50	Γ								Ī		1		100	E								
		_	_		•						• •	•		•						•			

Cli	aim	Date											
										\Box			
<u>a</u>	Original	90/											
Final	rigi	/22											
_	0	5											
	101	=	-		_	\vdash				\dashv			
	102	1								\neg			
	103 104 105	\top		_		-							
	104	Ħ			_								
	105					Г							
	106	1						Н					
	107								-				
	106 107 108												
	109												
	110												
	111	П											
	112	П											
	113												
	109 110 111 112 113 114 115	I											
	115												
	116 117 118 119												
	117												
	118												
	119												
	120												
	121												
	122												
	123	Ц_				L.							
	120 121 122 123 124 125 126 127	Ш	_			<u> </u>							
	125	L		ļ				_	<u> </u>				
	126	Щ_		L					<u> </u>				
	127	Щ.	_	<u> </u>				ļ		Ш			
	128 129 130	4	ļ				<u> </u>		_				
	129	Щ.	_	L_			_						
	130	Щ.	ļ	ļ				_	<u> </u>	Щ			
	131 132	╙	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>						
	132	\vdash	├	⊢		 	<u> </u>	 	\vdash	Н			
	133	╨				-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	134 135	╫	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	├				
	135	H	\vdash	⊢	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
	136 137	H-	-			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	138	${\sf H}$				\vdash	-	-		\vdash			
	139	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	140	╫╴				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	141	+	\vdash	一	 			\vdash		Н			
	142	+	\vdash	\vdash	 	 	<u> </u>	\vdash		Н			
	143	H		\vdash		\vdash	\vdash	✝	\vdash	\vdash			
	144	I			\vdash	\vdash		╁	 	\vdash			
	145	H		\vdash	\vdash	\vdash	_		 	Н			
	146	H	\vdash	 	\vdash		T			H			
	147	H^-	 	1	\vdash	Г			T	Н			
	148	т	 	T	Т			\vdash		П			
	149	H		1						П			
	150	Ī	Г	1		\vdash	<u> </u>			\Box			
Ь				-									



Application/Control No.

10/657,057

XU ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Elizabeth D. Wood

√	Rejected
II	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date											
Final	Original												
	201					_							
	202												
	203												
	204	_											
	205												
	206				_								
	207				\vdash	_		 	<u> </u>				
	208								<u> </u>				
	209 210	_			_		_	_	H	_			
	211						_		-	_			
	212	_	_		\vdash	_	_	\vdash	\vdash	-			
	212 213	-				-	-	-	\vdash	H			
	214	\vdash	H		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash				
	215	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			
	216			-	-	\vdash		\vdash	Н				
	217		H					_					
	218						$\overline{}$						
	219				_								
	220												
	221												
	222												
	223 224												
	225												
	226 227							L_	<u> </u>				
	227												
	228							_	_	_			
	229			<u> </u>						<u> </u>			
	230						_		_	_			
<u> </u>	231			<u> </u>						_			
<u> </u>	232 233	-		⊢	_			-					
	234			H	-			_	-	\vdash			
<u> </u>	234 235			-						┝			
\vdash	236	—	-	-	<u> </u>			 		\vdash			
<u> </u>	237	┢	\vdash	┢	<u> </u>					\vdash			
	238	_	\vdash	\vdash				<u> </u>	┢	_			
	239							<u> </u>	\vdash	\vdash			
	240	\vdash		_					\vdash				
	241	Г			Г	Г		T	T				
	242					 		Г					
	243												
	244					L							
	245												
	246			Ĺ									
	247			匚	匚								
	248			L			L		<u> </u>	L			
L	249	L_					L_	<u> </u>	<u></u>	L			

									'	
Cla	aim				[Date	•		_	
Final	Original									
	251				-					
	252									
	253					_				
	254			-	_	-				
	255									_
	256									_
	257									$\overline{}$
	258									
	259									
	260									
	261									
	262							_		
	263					_				
	264								_	
<u></u>	265									
<u> </u>	266			_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	267				_			<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	268								_	
<u></u>	269	L	L		H	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	270	\vdash		H		_			_	
├	271	-	_	_	<u> </u>			_	_	
	272 273	H		L	H				_	
		\vdash		┝	<u> </u>	-				
<u> </u>	274 275	-		-	_			\vdash		
	276	H	\vdash	┝	┝					
-	277	H	┢	H	\vdash			-	_	
-	278	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	 	
\vdash	279	\vdash	├─		-	-		H	-	
†	280	\vdash	┢	\vdash	_	_				
-	281		 	┢		_	_		\vdash	\vdash
	282		Т	\vdash	Г	\vdash	_			
	283		\vdash	I	一	Г				
	284									
	285									
	286									
	287				匚					
	288				匚		Ĺ	L		
	289							<u> </u>	_	
	290		<u> </u>							
<u></u>	291	<u> </u>	_	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	292	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	293	⊢-	<u> </u>		-	ļ	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>
<u> </u>	294	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
<u> </u>	295	├-	<u> </u>		\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	├	_
	296	 	ļ. —	-	├-	\vdash	<u> </u>	—	├	-
-	297	 			├—		-		├-	├-
	298 299	 		-	\vdash		\vdash	 	├—	\vdash
	300	 	-	-		\vdash	-	<u> </u>	├	
	300		Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L	Щ.		